

ESPÈCES ET VARIÉTÉ NOUVELLES DE GRAMINÉES ASIATIQUES,

PAR M^{lle} A. CAMUS.

Oxytenanthera Poilanei A. Camus nov. sp.

Culmi 5-8 m. alti; internodii 30 cm. longi. Folia oblongo-lanceolata, apice acuminata, subsetacea, basi attenuata, 15-20 cm. longa, 1,5-2,2 cm. lata, glabra, margine scabra, nervis primariis utrinque 5-8; petiolus nullus vel 1-2 mm. longus; vaginæ glabræ, brevis auriculatæ; ligula parva. Panicula ampla, elongata; rachis glabra, flexuosa. Capitula 2,5-3,5 cm. diam. Spiculae 17 mm. longæ, tomentosæ, 2-floræ. Squamæ ovatæ, margine pilosæ. Glumæ steriles 2, obtusæ, tomentosæ, pluri-nerves, I, circiter 4-5 mm., II, 6 mm. longa. Fl. inf. ♂ : glumella 12 mm. longa, obovata, obtusiuscula, plurinervis, pilosissima; palea 8 mm. longa, oblonga, obtusa, apice bidentata, bicarinata, carinis ciliatis. Fl. sup. ♀ : glumella convoluta, 15-16 mm. longa, ovato-lanceolata, submucronata, plurinervis, tomentosa; palea 13-14 mm. longa, lineari-oblonga, ecarinata, apice pilosa. Stamina 6; filamenta connata; antheræ longe apiculatæ, apice pilosulæ. Stylus elongatus, pilosus; stigmatum pilosum e spicula apice exsertum.

Annam : Lao bao, pr. Quang-tri (Poilane, n° 1339).

Ce Bambou est abondant aux environs de Lao-bao. Il n'atteint pas de grandes dimensions et forme des touffes plus ou moins recourbées vers le sol.

Dans la fleur inférieure ♂ les étamines ne paraissent pas se développer comme dans la fleur supérieure ♀.

Cette espèce diffère de l'*O. albo-ciliata* Munro par ses épillets à une fleur ♀, très densément poilus, surtout au sommet, par ses feuilles très atténuées à la base, non arrondies; enfin par son stigmate unique. Elle se rapproche de l'*O. Hosseusii* Pilger par ses épillets à une fleur inférieure ♂ et à une fleur supérieure ♀, mais s'en distingue par ses épillets très densément pubescents et ses feuilles glabres. L'*O. Poilanei* diffère de l'*O. sinuata* Gamble par ses feuilles et le rachis de l'inflorescence glabres, ses épillets à glumelles très poilues et ne contenant qu'une seule fleur ♀, enfin par ses anthères plus longuement acuminées.

Garnotia Poilanei A. Camus *nov. sp.*

Planta valida. Culmi erecti, 50-70 cm. alti. Folia lineari-lanceolata, basi attenuata, carinata, apice acuta vel subobtusata, rigidula, 25-30 cm. longa, 6-10 mm. lata, pilosa, margine scabra, costa media inferne crassiuscula: ligula pilosa; vaginæ elongatæ, hirsutæ, apice carinatæ. Panicula elongata, 20-25 cm. longa; rami erecti, verticillati. Pedicelli 2,5-6 mm. longi. Spiculæ 5 mm. longæ, lanceolatae. Glumæ steriles lanceolatae, 3-nerves, aristatæ; gluma I^{ma} 5 mm. longa, aristula 1,5 mm. longa; II^{da} 5 mm. longa, aristula 1,5 mm. longa. Gluma fertilis 4 mm. longa, lanceolata, acuta, 3-nervis; arista 12-15 mm. longa, gracilis, erecta.

Cambodge : Mont de l'Éléphant (Poilane, n^o 271).

Diffère du *G. patula* Munro par ses épillets à glumelle inférieure plus courte que les glumes, n'égalant pas la glume supérieure.

Oryza latifolia var. *silvatica* A. Camus *nov. var.*

Folia pilosa, margine scabra.

Cochinchine : Budop, près Thu-dau-mot (Poilane).

Les indigènes nomment ce Riz Ba-brac, en Moï. Cette plante pousse en forêt un peu humide, on ne la trouve pas en sol inondé.

Digitaria quinhonensis A. Camus *nov. sp.*

Planta erecta. Culmi 70 cm. alti, glabri, superne nudi. Folia lineari-lanceolata, 8-14 cm. longa, 6-8 mm. lata, apice attenuata, basi sparse pilosa, margine crassa, subundulata, scaberula; costa media crassiuscula. Vaginæ sup. elongatæ. Ligula membranacea, 2-3 mm. longa. Inflorescentia 13-14 cm. longa; axis communis glaber; racemi 4-9; rachis substeruosa, 0,3 mm. lata; internodii 5-7 mm. longi. Pedicelli 0,5-3 mm. longi. Spiculæ 3 mm. longæ, lanceolatae, acuminatæ. Gluma I^{ma} minutissima, triangularis; II^{da} 1,3-1,5 mm. longa, lanceolata, pilosa, 3-nervis; III^a 3 mm. longa, lanceolata, acuminata, pilosa, 7-nervis; IV^a 3 mm. longa, lanceolata, acuminata, balaia.

Annam : Quinhon (Balansa).

Espèce bien caractérisée par ses grappes lâches, à rachis étroit, à pédicelle supérieur assez long (3 millimètres), la glumelle inférieure de la fleur inférieure munie de poils courts et apprimés, à nervures latérales peu espacées de la médiane. Malheureusement cette plante a été récoltée sans souche.